**附件：**

**长沙市新一代半导体及集成电路产业链**

**“春节社招行动”企业社招需求表**

|  |  |
| --- | --- |
| **企业名称** |  长沙景嘉微电子股份有限公司 |
| **企业联系人信息** | **姓名**：王巍 | **职务**：招聘主管 | **联系方式**：18229497665310804845@qq.com |
| **招聘岗位** | **岗位描述** | **招聘人数** | **工作地点** | **薪酬待遇** |
| 1、硬件工程师 | 岗位职责要求:1. 参与产品的设计开发与研究，能独立完成或在相关技术带头人的指导下完成产品的方案设计、原理图设计、PCB检查、调试和工程化；2. 审查项目硬件电路和PCB设计并能给出建设性意见；3. 按流程输出相应文件，完成预定设计目的；4. 配合相关人员进行板级、系统级调试及产品测试；5. 解决设计、生产过程中遇到的质量问题；6. 进行其它电子类相关产品设计。任职资格要求:1.3年以上工作经验要求， 有单片机、ARM、DSP、FPGA开发调试经验，会使用EDA工具；2. 熟悉嵌入式系统设计、测试的流程与方法，具备较强的电路分析能力和解决问题的能力；3. 熟练掌握使用各类电子元器件的特点及典型应用；4. 熟悉PCI、CPCI、PCIE、SATA、CAN、RS422.RS232等总线规范，并具有设计、调试经验者优先；5. 对硬件设计具有浓厚的兴趣，具备较强动手实践能力者优先。 | 60 | 长沙 | 10-40K |
| 2、嵌入式软件工程师 | 岗位职责：1.根据公司业务需求，在PowerPC或ARM SOC/MCU硬件平台下编写vxWorks操作系统或RTX操作系统下的BSP、驱动程序及其他应用软件；2.维护和修改已有项目；3.必要时出差进行联试和排故；4.编写和维护相关设计与体系文档。任职要求：1. 本科毕业，有2年以上嵌入式开发经验；2. 精通C，有良好的编码基础与习惯；3. 能熟练阅读英文文档及数据手册；4. 团队合作性好，技术方面分析表达能力清晰，喜爱挑战，能承受一定工作压力；5. 有嵌入式系统Linux/vxWorks开发经验或有设备驱动程序开发经验者优先；6. 熟悉硬件电路设计，能看懂硬件电路图或有过FPGA/CPLD开发经验者优先；7. 有项目/团队管理经验者优先。 | 50 | 长沙 | 10-50K |
| 3、GPU图形驱动软件工程师 | 岗位职责：1. 负责OpenGL/OpenglES/WebGL驱动的设计和开发工作；2. 负责Vulkan驱动的设计和开发工作；3. 负责GPU 3D驱动的多平台的适配工作。任职要求：1. 本科及以上学历，计算机、数学、电子信息相关专业；2. 精通C/C++编程；3. 熟悉计算机体系结构，了解GPU相关概念；4. 有较强的工作主动性和良好的沟通能力，愿意接受挑战；5. 熟悉linux内核、OpenGL/Vulkan/DirectX，有操作系统内核开发或 GPU 应用开发等相关工作经验者优先； 6. 熟悉GPU驱动架构、有驱动相关工作经验者优先。 | 10 | 长沙 | 10-50K |
| 4、GPU应用软件工程师 | 岗位职责：1. 负责OpenGL/Vulkan应用软件的移植、适配、开发工作；2. 负责OSG、QT、ORGE等中间件的适配工作；3. 负责GPU 3D驱动相关的性能优化工作；4. 负责嵌入式平台图形界面windml，directfb的驱动开发；任职要求：1. 本科及以上学历，计算机、数学、电子信息、自动化相关专业；2. 精通C/C++编程；3. 掌握图形学基本知识，熟悉OpenGL或Vulkan；4. 有较强的工作主动性和良好的沟通能力，能承受一定的工作压力，愿意接受挑战。5. 熟练掌握OpenGL规范，有图形应用软件开发经验，或有2D/3D地图项目开发经验者优先；6. 掌握两种以上操作系统的使用（Linux、vxWorks、国产操作系统等）者优先。7. 熟悉QT、GTK+等第三方图形库者优先。 | 10 | 长沙 | 10-50K |
| 5、FPGA工程师 | 岗位职责：1.按流程、规范完成所承担数字模块的方案、设计、仿真和测试工作；2.参与芯片选型，软硬件资源、性能、开发工具评估；3.完成所承担工作的文档；4.完成直接主管分配的其他工作。任职要求：1. 微电子、电子、通信、图像处理类相关专业，硕士以上学历；2. 有3年以上通信项目经验或存储项目经验或图卡项目经验；3. 熟悉芯片开发环境和工具使用，对FPGA器件结构有深入了解；4. 精通VERILOG语言和时序约束、时序分析、时序优化方法；5. 能吃苦耐劳、有奋斗精神的优先，掌握了当前该领域核心技术的优先。 | 30 | 长沙 | 10-60K |
| 6、数字前端工程师 | 岗位职责：1. 负责芯片系统、数字模块及数模混合接口的技术规范制定、系统原型验证方案、芯片系统集成方案；2. 负责芯片系统、数字模块及数模混合接口的详细设计、仿真、用户使用手册、验证方案和测试指南等文档的发布和版本维护工作。任职要求：1. 微电子、电子、通信、计算机、自动化等相关专业,硕士以上学历；2. 3年以上芯片设计工作经验；3. 熟悉PERL、TCL等脚本语言，熟悉各种接口协议、具备较强的阅读理解及分析设计能力；4. 能够良好的和团队协作，能协助小组负责人带动提高其他组员的技术能力和创新能力；5. 能吃苦耐劳、有奋斗精神的优先；有成功流片项目的优先。 | 30 | 长沙 | 10-60K |
| 7、IC验证工程师 | 岗位职责：1、参与芯片开发计划，负责制定验证计划2、根据芯片验证计划完成模块验证，以及系统验证并输出验证报告3、负责搭建模块级到系统级可重用的验证环境以及验证平台；4、负责验证技术跟进以及芯片验证流程优化任职要求：1、微电子/计算机/电子信息等相关专业，硕士学历以上2、熟悉芯片设计流程、数字IC验证流程，并具有流片经验3、精通Verilog HDL、SystemVerilog、验证UVM方法学4、具有较强的解决问题能力，以及良好的团队沟通能力4、 有CPU/DSP/GPU或视频相关产品经验优先5、从事过图形相关经历者优先6、主持过大型芯片验证者优先 | 20 | 长沙 | 10-50K |
| **福利待遇** | **薪酬待遇**1.岗位薪酬待遇，处于长沙地区同行业领先水平；2.骨干员工享有股权激励资格。**福利成长**1. 六险一金：员工正式入职30天内办理；2. 补贴：餐费补贴、通讯费补贴、出差补贴，春节探亲补贴；3. 礼金：结婚礼金、生育礼金、慰问金；4. 节假日福利：元旦、妇女节、五一、六一、端午节、中秋节、国庆节，除按国家规定正常放假外，发放节日福利；5. 员工互助基金：公司给予特别困难的员工及家庭互助基金；6. 员工活动：全员享受公司组织的员工旅游活动；公司成立了篮球队、足球队、羽毛球队等活动团队并提供活动经费；7. 全员健康体检：入职健康体检，年度健康体检；8. 工作时间：每周五天工作制，7.1小时/天；9. 带薪休假：除享受国家规定的节假日外，还享受较长的春节带薪休假；10. 员工生日福利：所有入职满一个月的员工，均享受生日福利。 |
| **企业简介** | 长沙景嘉微电子股份有限公司成立于2006年4月，是国内率先成功自主研发图形处理芯片(GPU)并产业化的企业。公司产品涵盖GPU、自组网通信、电磁频谱应用、存储记录、国产化计算机、智能视觉等方向，广泛应用于高可靠性要求的专业领域。公司拥有近800余名优秀员工，是一家创新型的高科技公司，其中研发团队人数占比60%以上。2016 年3月，景嘉微在深圳证券交易所挂牌上市，股票代码: 300474，目前市值超200亿。公司致力于信息探测、处理和传递，为客户提供高品质、高可靠的产品、解决方案和服务。多年来，凭借不断增强的创新能力、成熟灵活的定制能力，公司与用户、生产厂家密切合作，践行为客户创造价值的理念，努力为客户提升产品品质，缩短开发时间，赢得了客户的信任和赞誉。未来，景嘉微将继续秉持“关注客户需求，提供有竞争力的解决方案与服务，为客户创造最大价值”的使命，以客户为中心，以奋斗者为本，务实高效，持续改进，朝着“聚焦信息探测、处理和传递，便捷感知世界”的愿景不懈奋斗。公司网址：www.jingjiamicro.com |